

สรุปรายงานปริมาณการใช้น้ำประปาคณะวิศวกรรมศาสตร์

ประจำเดือนตุลาคม

ลำดับ	อาคาร	ปริมาณการใช้น้ำ (UNIT)						
		ต.ค 65	ต.ค 66	ต.ค 67	เฉลี่ย ต.ค	เปรียบเทียบ ต.ค 65	เปรียบเทียบ ต.ค 66	เปรียบเทียบเฉลี่ย ต.ค
1	มิเตอร์หน้า ส.ไฟฟ้า	278	341	-				
2	มิเตอร์อาคารบริหาร	729	873	877	826	เพิ่ม 148 (20.3%)	เพิ่ม 4 (0.5%)	เพิ่ม 51 (6.1%)
3	มิเตอร์อาคารวิจัยฯ	351	428	466	415	เพิ่ม 115 (32.8%)	เพิ่ม 38 (8.9%)	เพิ่ม 51 (12.3%)
รวมทุกอาคารของคณะฯ		1,358	1,642					

ค่าน้ำประปารวมเป็นเงิน (บาท)

-

ประจำเดือนพฤศจิกายน

ลำดับ	อาคาร	ปริมาณการใช้น้ำ (UNIT)						
		พ.ย 65	พ.ย 66	พ.ย 67	เฉลี่ย พ.ย	เปรียบเทียบ พ.ย 65	เปรียบเทียบ พ.ย 66	เปรียบเทียบเฉลี่ย พ.ย
1	มิเตอร์หน้า ส.ไฟฟ้า	419	343	-				
2	มิเตอร์อาคารบริหาร	400	951	824	725	เพิ่ม 424 (106%)	ลด 127 (13.4%)	เพิ่ม 99 (13.7%)
3	มิเตอร์อาคารวิจัยฯ	388	315	369	357	ลด 19 (4.9%)	เพิ่ม 54 (17.1%)	เพิ่ม 12 (3.3%)
รวมทุกอาคารของคณะฯ		1,207	1,609					

ค่าน้ำประปารวมเป็นเงิน (บาท)

-

ประจำเดือนธันวาคม

ลำดับ	อาคาร	ปริมาณการใช้น้ำ (UNIT)						
		ธ.ค 65	ธ.ค 66	ธ.ค 67	เฉลี่ย ธ.ค	เปรียบเทียบ ธ.ค 65	เปรียบเทียบ ธ.ค 66	เปรียบเทียบเฉลี่ย ธ.ค
1	มิเตอร์หน้า ส.ไฟฟ้า	550	527	-				
2	มิเตอร์อาคารบริหาร	404	950	1,043	799	เพิ่ม 639 (158.2%)	เพิ่ม 93 (9.8%)	เพิ่ม 244 (30.5%)
3	มิเตอร์อาคารวิจัยฯ	325	347	435	369	เพิ่ม 110 (33.8%)	เพิ่ม 88 (25.4%)	เพิ่ม 66 (17.9%)
รวมทุกอาคารของคณะฯ		1,279	1,824					

ค่าน้ำประปารวมเป็นเงิน (บาท) -

ปริมาณการใช้น้ำสะสมประจำเดือน มกราคม-ธันวาคม

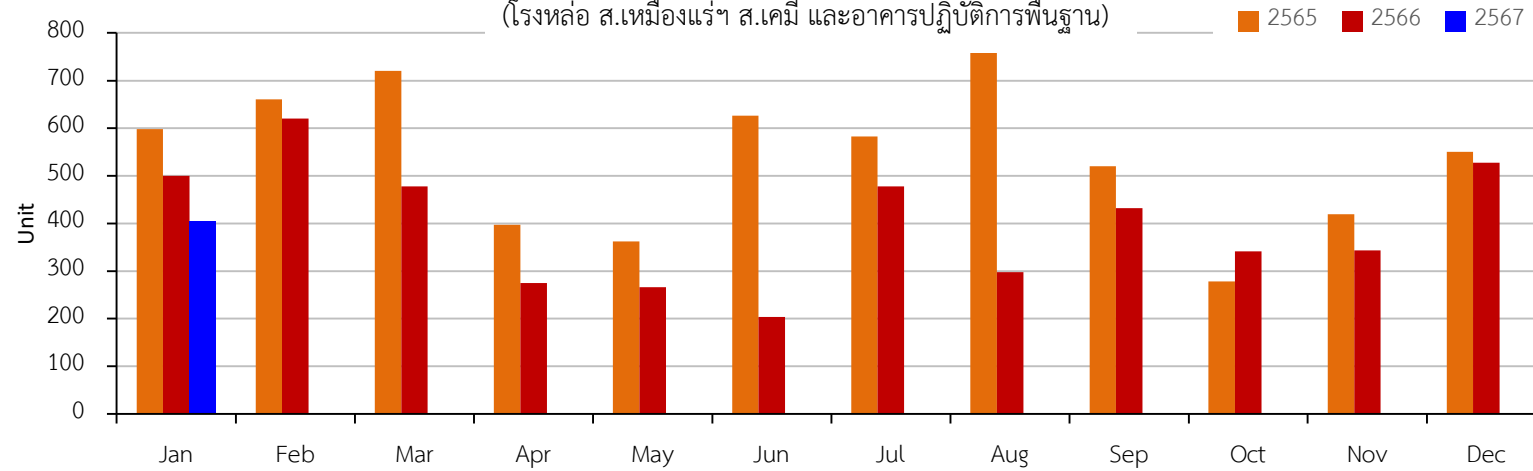
ลำดับ	อาคาร	ปริมาณการใช้น้ำ (UNIT)						
		ม.ค-ธ.ค 65	ม.ค-ธ.ค 66	ม.ค-ธ.ค 67	เฉลี่ย ม.ค-ธ.ค	เปรียบเทียบ ม.ค-ธ.ค 65	เปรียบเทียบ ม.ค-ธ.ค 66	เปรียบเทียบเฉลี่ย ม.ค-ธ.ค
1	มิเตอร์หน้า ส.ไฟฟ้า	6,482	4,761					
2	มิเตอร์อาคารบริหาร	8,467	11,430	11,071	10,323	เพิ่ม 2,604 (30.8%)	ลด 359 (3.1%)	เพิ่ม 748 (7.2%)
3	มิเตอร์อาคารวิจัยฯ	3,993	3,937	4,785	4,238	เพิ่ม 792 (19.8%)	เพิ่ม 848 (21.5%)	เพิ่ม 547 (12.9%)
รวมทุกอาคารของคณะฯ		18,942	20,128					

ค่าน้ำประปารวมเป็นเงิน (บาท) -

** ค่าน้ำประปาทันทีละ 24 บาท

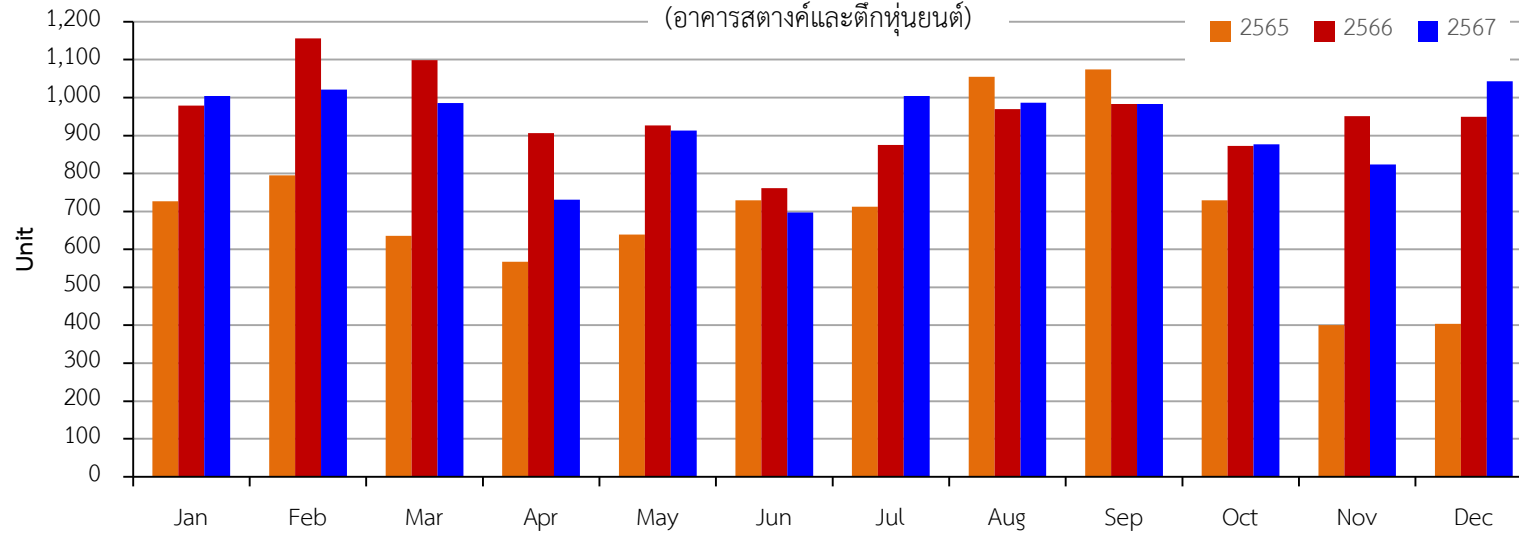
ปริมาณการใช้น้ำมิเตอร์หน้าสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า ปี 65-67

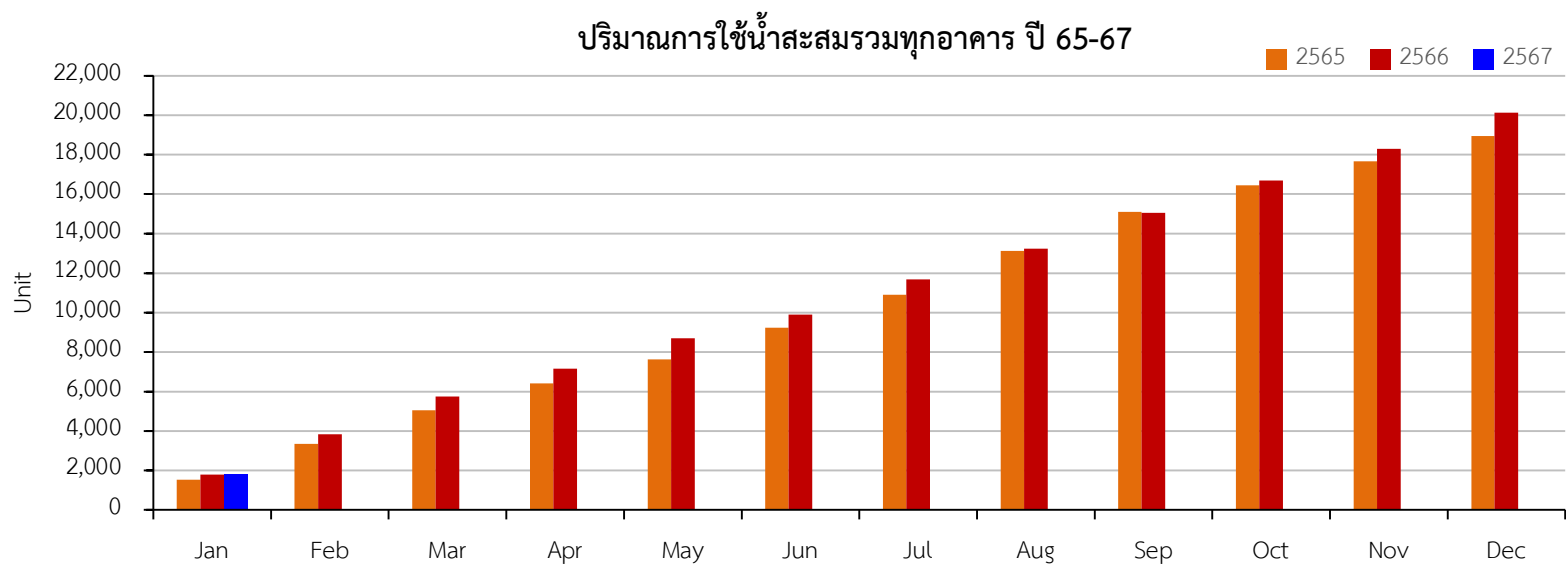
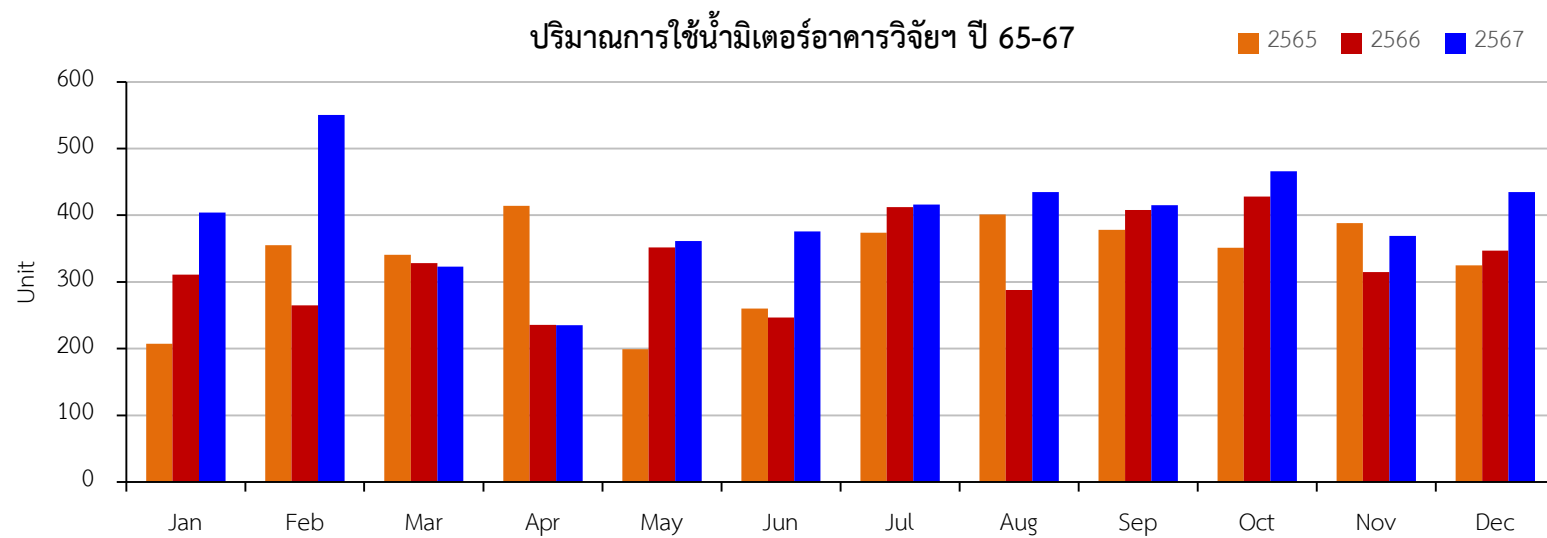
(โรงหล่อ ส.เหมืองแร่ฯ ส.เคมี และอาคารปฏิบัติการพื้นฐาน)



ปริมาณการใช้น้ำมิเตอร์อาคารบริหาร ปี 65-67

(อาคารสตางค์และตึกหุ่นยนต์)





สรุปปริมาณการใช้กำลังไฟฟ้าคณะวิศวกรรมศาสตร์

เดือนตุลาคม

อาคาร	ปริมาณการใช้กำลังไฟฟ้า (unit)									
	ต.ค 65	ต.ค 66	ต.ค 67	เฉลี่ย ต.ค	เปรียบเทียบ ต.ค 65		เปรียบเทียบ ต.ค 66		เปรียบเทียบเฉลี่ย ต.ค	
อาคารสตางค์มั่งคณสุข	78,400	91,400	93,400	87,733	เพิ่ม	15,000 (19.1%)	เพิ่ม	2,000 (2.2%)	เพิ่ม	5,667 (6.5%)
อาคารบรรยายและปฏิบัติการเรียนรวม	21,424	20,688	22,672	21,595	เพิ่ม	1,248 (5.8%)	เพิ่ม	1,984 (9.6%)	เพิ่ม	1,077 (5%)
อาคาร ส. วิศวกรรมเคมี ปฏิบัติการ พื้นฐานและสโมสร นศ.	24,496	24,352	11,952	20,267	ลด	12,544 (51.2%)	ลด	12,400 (50.9%)	ลด	8,315 (41%)
อาคาร ส. วิศวกรรมเหมืองแร่ฯ โรงหล่อ โลหะและโรงไปโอดีเซล	13,008	13,344	13,600	13,317	เพิ่ม	592 (4.6%)	เพิ่ม	256 (1.9%)	เพิ่ม	283 (2.1%)
อาคารวิจัยวิศวกรรมประยุกต์สิริธร	38,650	42,000	47,600	42,750	เพิ่ม	8,950 (23.2%)	เพิ่ม	5,600 (13.3%)	เพิ่ม	4,850 (11.3%)
รวมทุกอาคารของคณะฯ	175,978	191,784	189,224	185,662	เพิ่ม	13,246 (7.5%)	ลด	2,560 (1.3%)	เพิ่ม	3,562 (1.9%)

ค่าไฟฟ้ารวมคิดเป็นเงิน (บาท)

946,120

เดือนพฤศจิกายน

อาคาร	ปริมาณการใช้กำลังไฟฟ้า (unit)									
	พ.ย 65	พ.ย 66	พ.ย 67	เฉลี่ย พ.ย	เปรียบเทียบ พ.ย 65		เปรียบเทียบ พ.ย 66		เปรียบเทียบเฉลี่ย พ.ย	
อาคารสตางค์มั่งคณสุข	76,600	77,000	76,400	76,667	ลด	200 (0.3%)	ลด	600 (0.8%)	ลด	267 (0.3%)
อาคารบรรยายและปฏิบัติการเรียนรวม	17,904	17,120	16,256	17,093	ลด	1,648 (9.2%)	ลด	864 (5%)	ลด	837 (4.9%)
อาคาร ส. วิศวกรรมเคมี ปฏิบัติการ พื้นฐานและสโมสร นศ.	23,392	19,760	8,448	17,200	ลด	14,944 (63.9%)	ลด	11,312 (57.2%)	ลด	8,752 (50.9%)
อาคาร ส. วิศวกรรมเหมืองแร่ฯ โรงหล่อ โลหะและโรงไปโอดีเซล	11,632	11,584	8,560	10,592	ลด	3,072 (26.4%)	ลด	3,024 (26.1%)	ลด	2,032 (19.2%)
อาคารวิจัยวิศวกรรมประยุกต์สิริธร	40,440	37,100	41,600	39,713	เพิ่ม	1,160 (2.9%)	เพิ่ม	4,500 (12.1%)	เพิ่ม	1,887 (4.8%)
รวมทุกอาคารของคณะฯ	169,968	162,564	151,264	161,265	ลด	18,704 (11%)	ลด	11,300 (7%)	ลด	10,001 (6.2%)

ค่าไฟฟ้ารวมคิดเป็นเงิน (บาท)

756,320

เดือนธันวาคม

อาคาร	ปริมาณการใช้กำลังไฟฟ้า (unit)							
	ธ.ค 65	ธ.ค 66	ธ.ค 67	เฉลี่ย ธ.ค	เปรียบเทียบ ธ.ค 65		เปรียบเทียบ ธ.ค 66	
อาคารสตางค์มั่งคั่งสุข	79,500	89,800	77,500	82,267	ลด	2,000 (2.5%)	ลด	12,300 (13.7%)
อาคารบรรยายและปฏิบัติการเรียนรวม	18,544	20,656	16,864	18,688	ลด	1,680 (9.1%)	ลด	3,792 (18.4%)
อาคาร ส. วิศวกรรมเคมี ปฏิบัติการ พื้นฐานและสโมสร นศ.	26,896	23,584	12,120	20,867	ลด	14,776 (54.9%)	ลด	11,464 (48.6%)
อาคาร ส. วิศวกรรมเหมืองแร่ โรงหล่อ โลหะและโรงไปโอดีเซล	11,424	12,784	7,312	10,507	ลด	4,112 (36%)	ลด	5,472 (42.8%)
อาคารวิจัยวิศวกรรมประยุกต์สิรินธร	37,810	42,400	43,700	41,303	เพิ่ม	5,890 (15.6%)	เพิ่ม	1,300 (3.1%)
รวมทุกอาคารของคณะฯ	174,174	189,224	157,496	173,631	ลด	16,678 (9.6%)	ลด	31,728 (16.8%)

ค่าไฟฟ้ารวมคิดเป็นเงิน (บาท)

787,480

สะสมเดือนมกราคม-ธันวาคม

อาคาร	ปริมาณการใช้กำลังไฟฟ้า (unit)							
	ปี 65	ปี 66	ปี 67	เฉลี่ย	เปรียบเทียบปี 65		เปรียบเทียบปี 66	
อาคารสตางค์มั่งคั่งสุข	967,100	1,088,020	1,140,000	1,065,040	เพิ่ม	172,900 (17.9%)	เพิ่ม	51,980 (4.8%)
อาคารบรรยายและปฏิบัติการเรียนรวม	231,440	247,984	252,880	244,101	เพิ่ม	21,440 (9.3%)	เพิ่ม	4,896 (2%)
อาคาร ส. วิศวกรรมเคมี ปฏิบัติการ พื้นฐานและสโมสร นศ.	313,984	318,272	210,344	280,867	ลด	103,640 (33%)	ลด	107,928 (33.9%)
อาคาร ส. วิศวกรรมเหมืองแร่ โรงหล่อ โลหะและโรงไปโอดีเซล	157,504	176,032	159,616	164,384	เพิ่ม	2,112 (1.3%)	ลด	16,416 (9.3%)
อาคารวิจัยวิศวกรรมประยุกต์สิรินธร	478,200	508,870	576,400	521,157	เพิ่ม	98,200 (20.5%)	เพิ่ม	67,530 (13.3%)
รวมทุกอาคารของคณะฯ	2,148,228	2,339,178	2,339,240	2,275,549	เพิ่ม	191,012 (8.9%)	เพิ่ม	62 (0.003%)

ค่าไฟฟ้ารวมคิดเป็นเงิน (บาท)

11,696,200

